

## AVERTISSEMENTS

AGRIGOLES

REGION CENTRE www.srpv-centre.com

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Bulletin technique nº 15 du 10/05/2001 - 2 pages

## Colza

Stades: "les 10 premières siliques mesurent de 2 à 4 cm" (G2) à "siliques bosselées" (G4)

### Ravageurs

- Les pucerons cendrés sont toujours présents dans les parcelles non traitées : les populations restent le plus souvent stables, et sont souvent limitées aux bordures. Rappelons que les infestations tardives sont moins nuisibles que les attaques précoces.

Rappel du seuil d'intervention : 2 colonies par mètre carré.

- Les observations faites partemps ensoleillé montrent une présence faible de charançons des siliques.

Les interventions insecticides à ce stade du colza ont une persistance d'action très faible (3-4 jours); un traitement trop précoce, avant que le seuil d'intervention ne soit atteint, a peu de chance d'être utile. Certaines parcelles (celles à G4) ne sont plus à un stade sensible.

Rappel du seuil d'intervention : 1 charançon pour deux plantes ; en début d'infestation, un traitement des bordures est généralement suffisant.

Stades sensibles pour le colza : G2-G3. A surveiller.

#### **Maladies**

Les symptômes de **sclérotinia** restent rares. Le temps frais a ralenti le développement de cette maladie.

## DIA

Stades: "2 nœuds" à "éclatement de la gaine", de nombreuses parcelles sont à "dernière feuille pointante ou étalée".

Attention, nous avons observé survariété Soissons (semis de mi-novembre) au stade 2 nœuds, que la feuille pointante est la F1 définitive; habituellement, il y a une feuille de plus et la feuille pointante à ce stade est la F2 définitive. A vérifier sur semis tardif par dissection des plantes.

#### **Maladies**

 De nouveaux foyers de rouille jaune sont apparus, cette fois sur variété Domino, à Mulsans (41).

Rappelons que cette maladie a un développement explosif, et que l'intervention fongicide est urgente dès la détection des premiers foyers.

- La septoriose est la maladie dominante : les feuilles F3 définitives sont atteintes (10 à 80 % des F3) dans de nombreuses situations ; parfois, même les F2 définitives sont attaquées (faiblement pour l'instant).

Infos du modèle-PRESEPT indique que le risque septoriose reste élevé en semis tardifs (semis antérieurs au 15/12):

. du 25 mars au 5 avril, les contaminations étaient rares ;

. les symptômes qui apparaissent actuellement sont dus aux contaminations qui ont eu lieu entre le 5 et le 15 avril ;

. il y a eu une importante période de contaminations fin mars-tout début mai ; elles sont encore en incubation ;

du 1er au 9 mai, l'intensité des contaminations diminue mais leur fréquence reste élevée (3 à 7 jours de contaminations suivant les sites).

- Avec l'augmentation des températures, les pustules de **rouille brune** se sont multipliées cette semaine dans les parcelles jusqu'à présent faiblement atteintes (à Gyles Nonains -45-, pustules sur F4 et F3, à Chaveignes et Noyant de Touraine -37-, pustules sur F2 en blé dur et blé tendre).

#### Ravageurs

- Des pucerons sont observés sur feuilles : ils sont fréquents à Saran (45), mais les coccinelles sont nombreuses et très actives ; à Vallières les Grandes (41), ils sont rares.
- Quelques attaques de lemas ont été notées à Monnaie (37).
  Pas d'intervention.
- On observe souvent des feuilles lacérées par les **limaces**.

## Blé

- Rouille jaune : nouveaux foyers à Mulsans (41) sur "Domino".
- Septoriose : le risque reste élevé même en semis tardifs.
- Rouille brune : développement important dans certaines parcellles.

#### Orge de printemps

Premiers symptômes de rhynchosporiose et de rouille; attention à l'oïdium sur variétés sensibles.

## Tournesol, maïs

Attention aux limaces.

D.R.A.F. CENTRE Service Régional de la Protection des Végétaux

randes

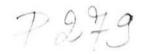
93, rue de Curambourg 45404 Fleury les Aubrais Tél. 02.38.22.11.11 Fax 02.38.84.19.79 srpv-centre@terre-net.fr

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de la Région CENTRE La Directrice-Gérante : M. HANRION Publication périodique C.P.P.A.P. n° 80530 ISSN n° 0757-4029

Diffusion en collaboration avec la FREDEC CENTRE (Art L252-1 à L252-5 du Code Rural)

3 4° J5 43 155





## Orge d'hiver

Stades: "dernière feuille étalée" à "floraison".

#### Maladies

Les attaques de **rhynchosporiose** et **helminthosporiose** qui commençaient à atteindre les F3 et F2 ont été stoppées par l'intervention fongicide.

# Orge de printemps

Stades: "fin tallage" à "épi 2-3 cm".

#### **Maladies**

Les premiers symptômes de rhynchosporiose apparaissent ; rouille et oïdium sont observés en Indre et Loire (Chambourg, Noyant de Touraine).

A surveiller. Attention aux variétés sensibles à l'oïdium.

## **Pois**

Stades: "crosse" à "4-6 feuilles", rarement "bouton floral au 2èmeniveau".

## Ravageurs

- Les **thrips** sont peu présents, les attaques de **sitones** restent limitées. Les premiers semis arrivent à un stade (5-6 feuilles) où ils ne sont plus sensibles aux attaques de sitones.
- Des morsures de limaces sont observées sur feuilles et tiges.

## Maïs, Tournesol

Suite aux quelques jours de temps sec, les semis de tournesol et maïs ont pu commencer.

#### Ravageurs

Les attaques de **limaces** sont le risque majeur actuellement.

A surveiller par piégeage.

## Pour info

Les carences en soufre sur colza et blé sont importantes dans certaines parcelles.